

## Automatisierter Beschlag mit SMI Schnittstelle für 2 Holz- oder Metallläden bis 140 kg, mit aufgeschraubter Laufschiene. Decken- oder Fenstersturzmontage.

### Produkt-Highlights



#### Komfort

Automatisiertes System mit Schnittstelle zur Gebäudesteuerung  
Optimierte individuelle Tageslichtnutzung



#### Ästhetik

Wandelbare, lebendige Fassade mit interessanten Design-Akzenten

### Technische Merkmale

max. Gewicht pro Laden	140 kg
Ladendicke	28–40 mm
max. Ladenhöhe	3200 mm
max. Ladenbreite	750–1200 mm (max. Ladenfläche 3.84 m <sup>2</sup> )
max. Angriffsfläche pro Laden	3.84 m <sup>2</sup>
max. Anlagenbreite	3500 mm
max. Fläche Beschattung	7.4 m <sup>2</sup>
Temperaturbereich	-20 °C bis +60 °C
Höhenverstellbarkeit	+/- 2 mm

### Anwendungsgebiet

Beanspruchung leicht / privat zugänglich	Ja
Beanspruchung mittel / halb öffentlich zugänglich	Ja
Beanspruchung hoch / öffentlich zugänglich	Ja
Binnenland über 20 km Küstenabstand	Ja

### Durchgeführte Tests

Schlösser und Baubeschläge – Beschläge für Schiebetüren und nach EN 13659 DIN EN 1670  
– Widerstand gegen Windlast; Klasse 6 nach EN 13659  
– Bedienkraft: Klasse 1 nach EN 13659

Möbelschlösser und -beschläge – Rollenbeschläge für Schiebetüren nach DIN EN 1670  
– Korrosionsbeständig  
Klasse 4 (sehr hohe Beständigkeit, Aussenbereich mit sehr harte Bedingungen)

### Garantie

Für die einwandfreie Funktion der von Hawa gelieferten Produkte und für die Haltbarkeit sämtlicher Teile mit Ausnahme von Verschleissteilen leistet Hawa Gewähr für die Dauer von 2 Jahren ab Gefahrenübergang.

### Verwendungsort

Aussenbereich mit ländlichen Binnenlandklima, ohne speziell hohe Belastung durch Umweltverschmutzung und min. 20 km vom Meer entfernt.

**Produktausführung**

Hawa Frontslide 140 Matic Telescopic 2 bestehend aus Laufschiene oben (Aluminium Wandstärke 3.5 mm), Laufwerk mit Kunststoffrollen und Aufhängebügel, Motor mit Steuerung und SMI Schnittstelle, Umlenkrollen, Zahnriemenschluss, Zahnriemen, Mitnehmer, Führungsschiene und Führungsteil unten.

Optional:

(...) Clip-Blende

(...) Befestigung unten an Wand oder Boden

**Schnittstellen**

**Türblatt**

– von oben geschraubt oder genietet

– Türdicke 28–40 mm

– Führungsteil unten aufgeschraubt

**Laufschiene**

– einseitig kürzen für Motor

**Einstellung**

– mit Inbetriebnahmebox